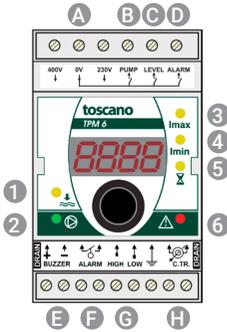


Descriptif général

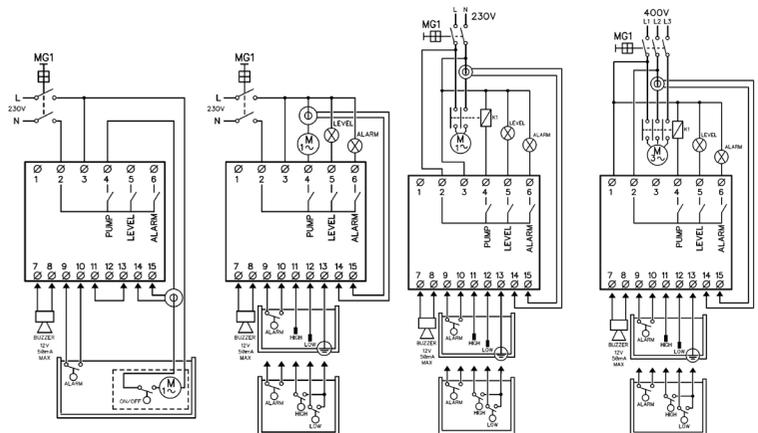
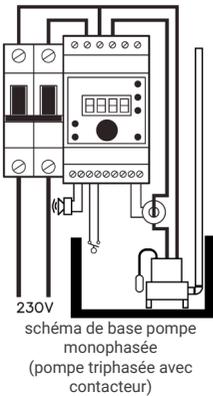


- Bornes de raccordement:**
- A. Entrée alimentation.
 - B. Sortie commande pompe.
 - C. Report niveau trop-plein.
 - D. Report défaut général.
 - E. Entrée buzzer 90 dB.
 - F. Entrée flotteur d'alarme.
 - G. Entrée contrôle de niveau.
 - H. Entrée capteur de courant.

- Témoins lumineux:**
- 1. Niveau trop-plein.
 - 2. Pompe en marche.
 - 3. Surcharge thermique.
 - 4. Sous-charge thermique.
 - 5. Tempo sécurité pompe.
 - 6. Défaut général.

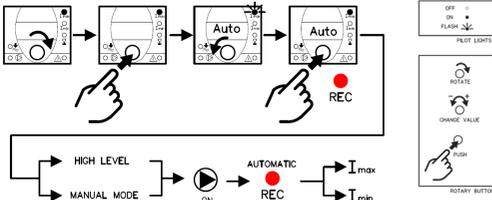


Schémas de raccordement

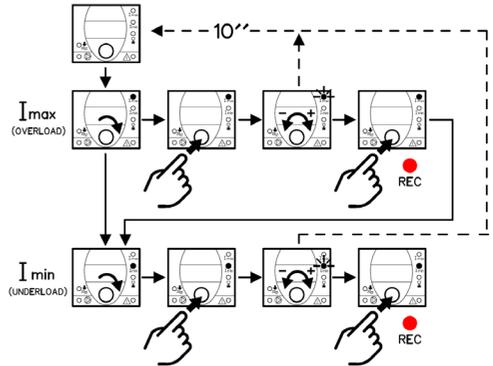


Réglage protection thermique

Option A: réglage automatique

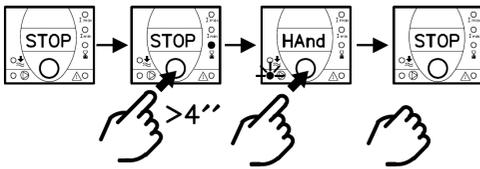


Option B: réglage manuel

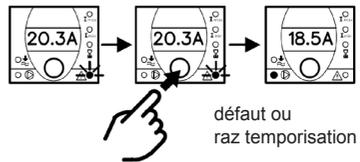


Commande opérateur

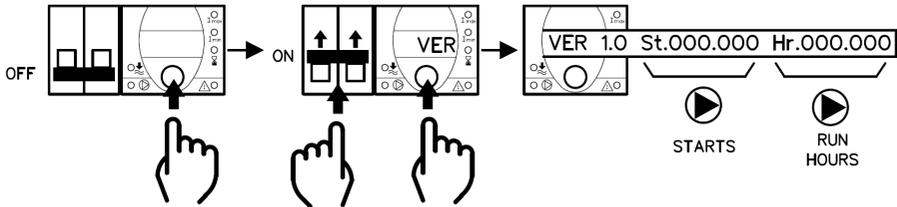
Marche forcée



Réinitialisation du système

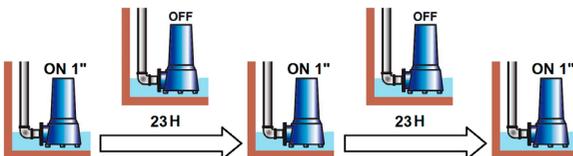


Données du système

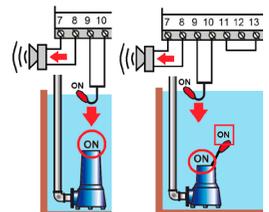


Protections supplémentaires

Système préventif de blocage rotor (dégommage)



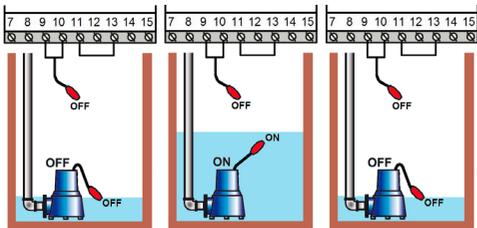
Flotteur d'alarme (niveau trop-plein)



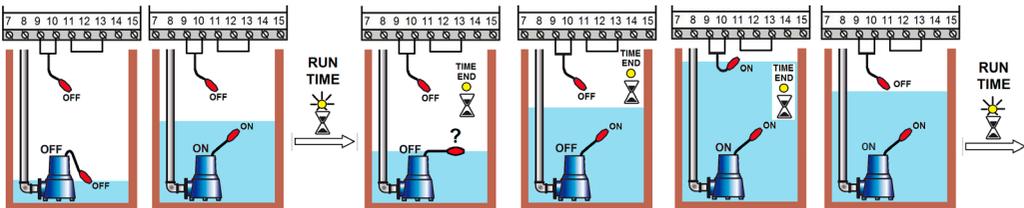
Contrôle de niveau - pompe mono avec flotteur intégré

Contrôle simple (Imin = OFF / ⏸ = OFF)

Voyant pompe avec flotteur intégré

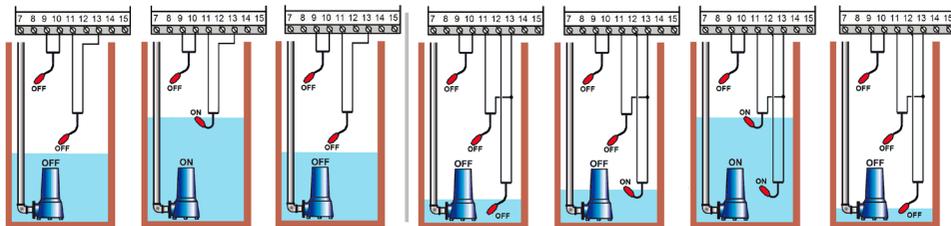


tempo sécurité pompe (Imin = OFF / ⏸ = 30" ... 30') - défaut flotteur intégré

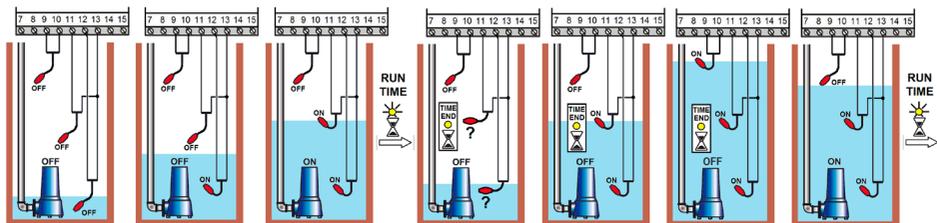


Contrôle de niveau - pompe mono ou tri avec flotteurs séparés

Contrôle simple (⏸ = OFF)

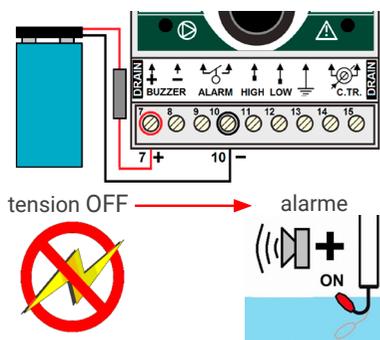


Tempo sécurité pompe (⏸ = 30" ... 30') - défaut flotteur niveau bas

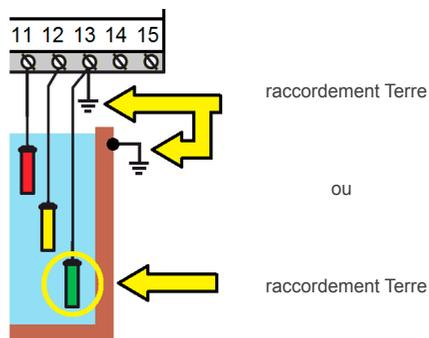


Informations complémentaires

Batterie 9 V avec chargeur (optionnel)



Sondes de niveau



Spécifications



Tension d'alimentation	Bitension 230/400 V AC - 50/60 Hz
Témoins lumineux (LED)	Niveau trop-plein, Pompe en marche, Surcharge thermique, Sous-charge thermique, Tempo sécurité pompe, Défaut général
Protections moteur	Surcharge, Sous-charge, Manque de phase, blocage rotor (dégorgement automatique)
Informations à l'écran (LED 4 digits)	Consommation pompe, Surtension, Sous-tension, Temporisation, Défauts, etc
Sortie commande pompe	12 A en mono (jusqu'à 40 A avec contacteur mono ou tri)
Report niveau trop-plein (LEVEL)	230/400 V AC - 5 A maximum
Report défaut général (ALARM)	230/400 V AC - 5 A maximum
Réglage protection surcharge	Auto - 0,6...40 A (déclenchement en 7 s)
Réglage protection sous-charge	OFF - 0,5...40 A (temps d'amorçage de 20 s puis déclenchement en 4 s)
Réglage tempo sécurité pompe	OFF - 30 secondes...30 minutes (défaut flotteur)
Section de raccordement	4 mm ² (puissance) / 2,5 mm ² (commande)
Largeur / Poids / IP / Température	3 modules (52,5 mm) / 210 g / IP20 / -10...+55 °C

